

CSMAR 数据库操作手册

登陆 CSMAR 数据库需要验证 IP 范围段，在学校 IP 范围内才能正常登录使用，确定在校园 IP 范围内，打开 <http://cn.gtadata.com>，第一次登陆请点击首页导航栏右侧【注册】，在注册弹框中填写相关信息即可。注册成功后该个人注册账号即可拥有所在单位的 CSMAR 数据权限，但是数据权限仅在所在单位提供的 IP 范围内使用。注意，“所在单位名称”必须选择安徽农业大学，否则无法使用学校的数据库权限。

IP: 36.7.72.49

登录 注册

* 电话 请输入手机号码

* 验证码 请输入验证码 发送验证码

* 密码 6-20个字符，可输入字母、数字和下划线

* 确认密码 请重新输入密码

* 姓名 请输入真实姓名

* 身份 请选择

* 所在单位名称 请输入学校名称

我已阅读并同意《许可协议》

注册 已经注册? 登录 / 忘记密码

注册成功以后点击基本信息模块，绑定二级学院，即可使用。

CSMAR 首页 数据中心 数据超市 合作数据 数据定制 服务与支持 杨阳 简

点击基本信息

全新CSMAR数据查询平台 领航版 上线

登录个人注册账号即可 领取福利

了解详情

字段/表名/库名

跨表查询 单表查询 Python数据接口

- 基本信息
- 修改密码
- 数据权限
- 我的方案
- 下载记录
- 购物车
- 优惠券
- 我的订单
- 我的定制
- 退出登录

- 基本信息
- 修改密码
- 数据权限
- 我的方案
- 下载记录
- 购物车
- 优惠券
- 我的订单
- 我的定制

姓名 杨阳

电话 15375511473

邮箱

所在单位名称 深圳希施玛数据科技有限公司

绑定2级单位 营销中心

身份 请选择

研究方向

绑定2级学院后即可试用

修改基本信息

● 个人注册账号密码丢失——忘记密码

您可以通过“忘记密码”功能找回您丢失的密码。具体操作为：点击登录弹框【忘记密码】或者注册弹框【忘记密码】，在新页面输入手机号码后点击发送验证码，输入验证码以及新密码，点击【确认】后，系统验证通过即可重新登录。

忘记密码

* 电话 请输入手机号码

* 验证码 请输入验证码 发送验证码

* 密码 6~20个字符，可输入字母、数字和下划线

* 确认密码 请重新输入密码

确认

注意：机构用户忘记密码请与客服人员联系，不能使用此功能！

1、首页

登录成功后，进入网站首页，首页主要包括 CSMAR 最新滚动资讯、宣传活动、已购

买、未购买、下载记录、我的方案、特色精选几个模块，其中：

- **已购买**模块展示已有权限的数据库；
- **未购买**模块展示没有权限的数据库；
- **下载记录**显示针对 CSMAR 数据表的下载记录，下载数据链接仅在站内保存 48 小时，最多显示 50 条下载记录。
- **我的方案**包括对代码设置、时间设置、字段设置、条件筛选设置的保存，需要在数据查询过程中设置，即可展示在我的方案模块。
- 您可以在**特色精选模块**查看使用 CSMAR 数据在国际顶级期刊和国内权威期刊发表的文献，同时，您可以查看 CSMAR 最新上线数据库及数据资讯，包含一些学术活动信息。



2、数据中心

1) 字段搜索

在字段搜索框中输入关键字，搜索框下显示包含关键字的十个相关字段、数据表、数据库信息，点击查找，将在数据库中将包含此关键字的字段/表/数据库结果查找出来。比如输入“股票”，点击查找，在弹出来的对话框中显示搜索的结果。如图所示：

The screenshot shows the CSMAR website interface. At the top, there is a navigation bar with icons for Home, Data Center, Data Supermarket, and Service & Support. Below this, a search bar contains the text '股票'. A dropdown menu lists several databases related to stocks, including 'CSMAR中国股票市场交易数据库', '中国股票市场行业指标数据库', '股票类型', '中国股票市场基本分析研究数据库', '中国股票市场风险评价系数数据库', '股票面值', '中国特殊处理与特别转让股票研究数据库', '股票发行溢价', '中国股票市场大笔交易数据库', and '中国股票市场操纵性与非操纵性应计利润研究数据库'. Below the search bar, there is a '数据搜索' (Data Search) section with a search bar and a close button. Below the search bar, there is a message: '以下为搜索到包含“股票”的信息，您可以点击名称快速进入：'. Below this message, there are three buttons: '字段结果' (Field Results), '表结果' (Table Results), and '库结果' (Database Results). Below these buttons, there is a list of search results, including '股票类型 - 公司基本情况文件 - 中国上市公司治理结构研究数据库', '股票面值 - 公司文件 - CSMAR中国股票市场交易数据库', '股票发行溢价 - 公司文件 - CSMAR中国股票市场交易数据库', '股票面值的计量货币 - 公司文件 - CSMAR中国股票市场交易数据库', '股票类型 - 上市公司基本情况文件 - 中国上市公司股东研究数据库', '股票种类 - 董监高及相关人员持股变动情况表 - 中国上市公司治理结构研究数据库', and '股票代码 - 日个股回报率文件 - 中国股票市场资本资产定价模型研究数据库'.

您可以通过点击字段结果、表结果或者库结果的信息，进入相关页面。如点击字段结果的“股票类型”字段，树节点展开，打开字段所在表，字段高亮显示。如下图所示：

选择：全选
已选：全部删除

证券代码
 证券中文简称
 证券英文简称

股票类型

 A/B/H股交叉码
 公告类型
 统计截止日期
 公司名称

2) 数据查询

如果您希望查看某个数据库的数据，只需点击【数据中心】界面的某个数据库名称，将会进入当前数据库的数据查询页面。有权限的数据库为黑色字体显示，无权限的数据库为灰色字体显示。

首页 > 数据中心

数据中心

- 股票市场系列
- 公司研究系列
- 基金市场系列
- 债券市场系列
- 衍生市场系列
- 经济研究系列

有权限数据库	无权限数据库
CSMAR中国股票市场交易数据库	中国融资融券研究数据库
中国股票市场大笔交易数据库	中国证券市场大宗交易数据库
中国证券市场指数研究数据库	中国股权分置改革研究数据库
中国股票交易停牌研究数据库	中国特殊处理与特别转让股票研究数据库
中国股票市场衍生指标数据库	中国转融通研究数据库
沪港通研究数据库	Fama-French因子数据库
DGTW股票特征基准数据库	

数据库的数据查询页面展示当前数据库的数据库信息，其中：黑色字体显示有权限的数据表，灰色字体显示无权限的数据表。

股票市场系列
股票市场交易

基本数据
个股交易数据
日个股回报率文件
月个股回报率文件
年个股回报率文件
各分市场交易数据
综合市场交易数据

数据查询 字段说明与样本数据 数据库说明书

个股交易数据 — 月个股回报率文件

温馨提示

* 数据总记录数: 436247, 数据开始时间: 1990, 数据结束时间: 2017。
* 为帮助您快速下载截止到 2017-05-31 的所有数据, 可点击[下载数据]直接进行下载。
* 如需查看样本数据, 请点击[预览数据]。

时间设置

* 特别提示: 本表以 [交易月份] 字段为时间查询基准。

开始时间 2015-06 结束时间 2017-06

无权限的数据表
有权限的数据表

注:

- 针对注册用户, 有权限的数据表(库)定义为已经在数据超市购买的数据表(库); 针对其他用户, 有权限的数据表(库)定义为我司开户人员后台开通的数据表(库)。
- 针对已购买非试用的数据表, 您可以直接一键下载当前数据表的所有历史数据, 方便直接操作下载。历史数据每月初更新。

3) 时间设置

时间设置

* 特别提示: 本表以 [交易日期] 字段为时间查询基准。

开始时间 2009-01-01 结束时间 2010-12-31

设置所需查询的数据时间区间, 无权限的数据表时间范围默认显示 2009-2010 年; 有权限的数据表时间设置范围是权限内的时间区间。

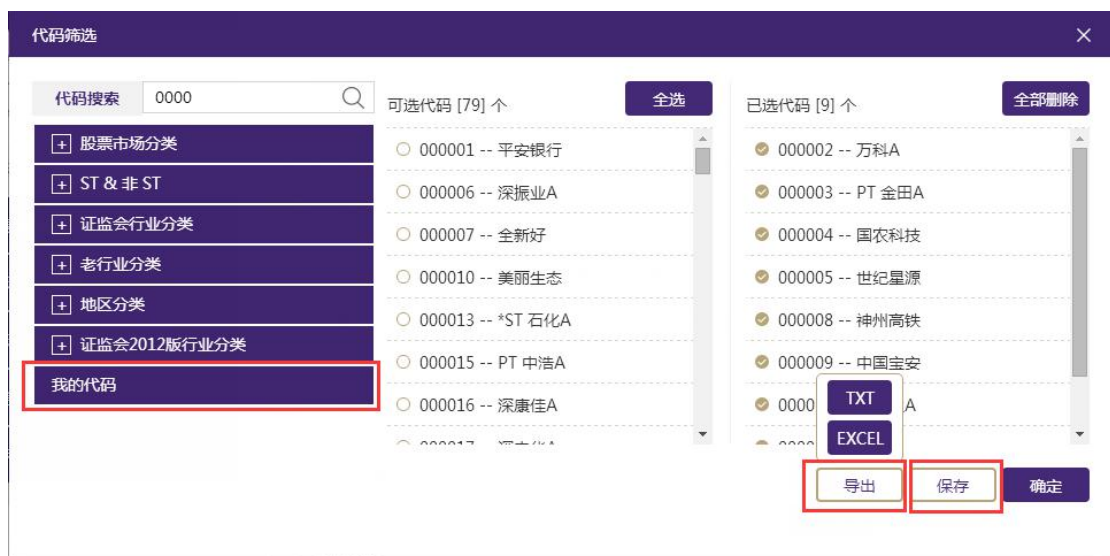
4) 代码设置:

您可以通过以下三种方式进行代码选择: 全部代码、代码选择、代码导入(对于某些和代码无关的分类, 比如宏观经济库, 页面中将自动过滤代码设置模块):

代码设置

The interface includes three radio buttons: '代码选择' (selected), '代码导入', and '全部代码'. There are three buttons: '代码筛选', '文件选择', and '模板下载'.

- **代码选择**：输入框内可手动输入或者修改，多个代码之间用半角逗号隔开；也可直接点击【代码筛选】，选择代码分类（可以组合分类），树节点有【我的代码】分类。
- **可选代码区域**：点击“全选”，默认将可选代码区域的代码全部选中移至已选代码区域；点击可选区域的某个代码，将自动移至已选代码区域。
- **已选代码区域**：点击“全部删除”，默认将已选代码区域的代码全部选中移至可选代码区域；当点击已选代码区域的某个代码，将自动移至可选代码区域。
- **代码导出和保存**：可以对已选代码区域的代码进行导出，导出格式有 TXT 和 EXCEL 两种，同时，还能将已选代码区域的代码保存，输入代码方案名称即可保存。在左侧【我的代码】模块进行查看历史保留的代码方案。**注**：【我的代码】只保存历史最新的 10 条记录。



代码导入：点击【文件选择】按钮，在弹出对话框中选中本地代码导入文件。格式要求如下，您可以点击【模板下载】下载文件模板。

	A	B
1	代码	简称
2	000002	万科A
3	000003	PT 金田A
4	000004	ST 国农
5	000005	ST 星源
6	000006	深振业A
7	000007	ST 达声
8	000008	ST 宝利来

全部代码：在所有代码范围内进行检索。

5) 字段选择:

选择需要查询下载的字段。您可以通过以下操作进行字段的选择和删除：

- 单击字段项或者点击【**全选**】按钮进行字段选择。
- 单击字段项或者点击【**全部删除**】按钮进行取消选择。

如果当前数据表包含字段太多,您可以通过在输入框内输入您想查找的字段关键字进行实时搜索。如需了解更多字段设置的操作说明,可点击【**如何操作**】进行查看。如需了解当前数据表的字段说明,可点击【**字段说明**】进行查看。

☰ 字段设置

[\[字段说明 \]](#) [\[如何操作? \]](#)

请输入关键字进行字段搜索

选择：全选 28/28

已选：全部删除 0/28

- 国家代码
- 证券代码
- 证券简称
- 公司全称
- 公司英文全称
- 行业代码A
- 行业名称A
- 行业代码B

6) 条件筛选:

如果您想对查询数据设定筛选条件,可以通过设置条件方式进行条件限定,以满足符合

一个或者多个条件组合的数据结果。 **例如**：上市公司基本情况表中，我们希望查出在 2010 年以后的上市公司。操作步骤：

a. 选择字段：上市日期

b. 选择条件运算符： >

(说明：针对不同类型的数据，系统自动判别加载运算符符合相应的取值输入控件，比如日期，将弹出日期选择窗体，避免您误输入错误格式的日期，减少操作错误的几率。)

c. 条件取值：设置为 2010-01-01。

d. 点击添加按钮，则此条件添加到条件列表中。

注：您在作多个条件组合筛选时，选择的条件间组合默认是 AND 的关系。

7) **预览数据**：显示当前条件设置下的前 1000 条数据。

8) 下载数据

设置好查询条件后，点击【提交查询】。新页面打开数据下载概要，如下图：

📄 下载数据概要 ➔ 显示数据查询页面具体设置条件

下载表名	公司文件
数据期间	2009-01-01 至 2010-12-31
选择代码 [3111]个	全部代码
输出类型	TXT文本格式 (*.txt)
选择字段	国家代码[Cuntrycd] 证券代码[Stkcd] 公司全称[Conme] 行业代码A[Indcd] 行业名称B[Nindnme] 行业代码C[Nnindcd] 公司成立日期[Estbdt] 数据库最早交易记录的日期[Favaldt]
筛选条件	[Listdt] BETWEEN '2009-01-01' AND '2010-12-31' [Listdt] > '2009-01-01'

下载提示

- 此次下载数据仅在站内保存48小时
- 点击鼠标右键“链接另存为...”即可保存
- 数据输出完成后点击下方链接进行保存

公司文件 .zip (225.7KB, 共259条)

您将看到具体的条件设置信息，同时，下方显示查询数据的下载压缩包。点击压缩包名称，可直接下载数据到本机。 **注**：下载数据仅保存 48 小时，您可以在首页【下载记录】模块找到历史下载信息。

9) 保存方案和下载到邮箱

如果您想保存查询条件设置，可以在数据查询页面选中“保存方案”，同时输入方案名

称，即可在首页【我的方案】模块进行查询调用。

您还能直接选中“邮箱”，输入邮箱地址，系统将自动发送此次查询下载的数据包链接到您输入的邮箱，您可以通过登录邮箱，点击链接自动获取压缩包，邮箱链接只保存 48 小时。

The screenshot shows a web form with two input fields and two buttons. The first field is labeled '邮箱' (Email) and contains the address '9999999999@qq.com'. Below it is a note: '不支持gmail邮箱和hotmail邮箱' (Does not support gmail and hotmail email). The second field is labeled '保存方案' (Save Plan) and contains '保存方案测试' (Save Plan Test). Below the fields are two buttons: '提交查询' (Submit Query) and '重置' (Reset).

10) 字段说明与样本数据、数据库说明书

如果您想查看某个数据表的样本数据或字段说明，请点击【字段说明和样本数据】。或者，您可以通过点击【数据库说明书】查看当前数据库的简介和下载数据库说明书。当客户购买此数据库时，才能下载数据库说明书。



3、跨表查询

跨表查询提供了同一金融品种内大数据相关联指标的组合查询，操作方便快捷，用户可以灵活定义各种指标组合，定制所需的数据。目前包含股票模块。

- **指标列表**：展开树节点，单击鼠标左键，将所选指标节点添加到右边指标列表当中。如下图所示：

日行情

指标列表

The screenshot displays the 'Indicator List' (指标列表) interface. On the left, under '可选指标' (Selectable Indicators), there are two main categories: '行情指标' (Market Indicators) and '财务报表' (Financial Statements). Under '行情指标', '日开盘价' (Daily Opening Price) and '日最高价' (Daily Highest Price) are selected. Under '财务报表', there are sub-categories like '资产负债表' (Balance Sheet), '流动资产' (Current Assets), '非流动资产' (Non-current Assets), '流动负债' (Current Liabilities), '非流动负债' (Non-current Liabilities), '所有者权益' (Equity), and '利润表' (Income Statement). On the right, under '已选指标 [2 / 50]' (Selected Indicators [2 / 50]), the two selected indicators are listed with checkboxes. There are buttons for '取消全选' (Cancel All Selection) and '删除' (Delete).

- **代码设置及时间设置**：对时间（包含交易日期和会计日期进行设置）和股票代码进行设置。
- **缺失数据处理设置**：目前包含向前填充、向后填充和不填充三种类型，可自由设置。
- **下载数据格式**：目前支持 3 种下载格式，包含 TXT、csv 和 excel2003.
- **预览数据和下载数据**：点击【预览数据】和【下载数据】按钮，可以针对设置的参数等内容进行数据在线预览和下载。支持下载数据到邮箱。

4、在线客服

平台右侧悬浮有在线客服按钮，当您在使用平台过程中遇到任何疑问时，通过【在线客服】功能，可以与平台在线客服人员进行实时沟通，客服将及时解答您的疑问。



5、如何了解更多写论文、查数据的方法、跟进实证研究最新动态？

可关注 csmar 公众号 :csmar ,CSMAR 强大的科研博士团将不定期举办实证研究线上及线下讲座，线下讲座会在学校图书馆官网发布通知，线下讲座将在公众号定期通知。**请同学们及时关注！**



CSMAR